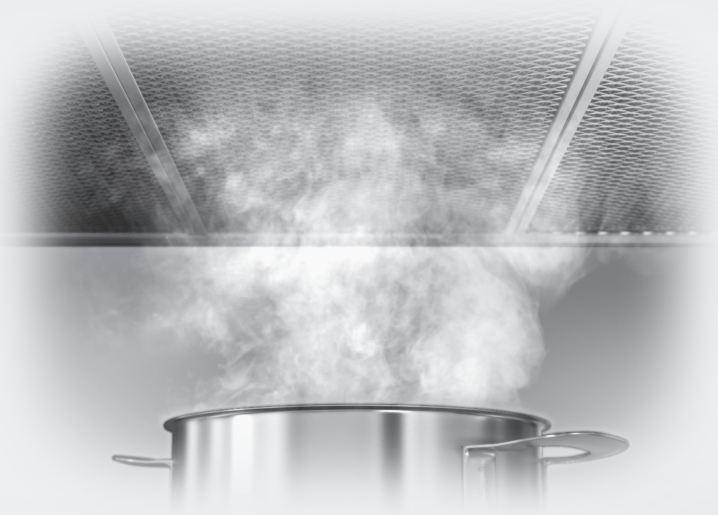


Mode d'emploi et instructions de montage

Hotte



Lisez **impérativement** cette notice de montage et d'utilisation avant d'installer et de mettre en service cet appareil. Vous veillerez ainsi à votre sécurité et éviterez tout dommage.

Contenu

Consignes de sécurité et mises en garde	4
Votre contribution à la protection de l'environnement	13
Schéma descriptif de la hotte	14
Fonctionnement de l'appareil	16
Première mise en service	17
Sélectionner le mode évacuation	17
Installer Miele@home	17
Connecter par le biais de l'application	18
Connecter par WPS	19
Déconnecter le WiFi (restaurer les réglages d'usine)	20
Installer Con@ctivity	21
Con@ctivity via réseau Wi-Fi local (Con@ctivity 3.0).....	22
Con@ctivity : connexion directe par ondes Wi-Fi (Con@ctivity 3.0).....	22
Renouveler la connexion	22
Commande (mode automatique)	23
Cuisson avec la fonction Con@ctivity (mode automatique)	23
Saisie des aliments.....	24
Quitter provisoirement le mode automatique	25
Retour au mode automatique.....	25
Commande (mode manuel)	26
Cuisson sans la fonction Con@ctivity (mode manuel)	26
Allumer la soufflerie	26
Sélectionner le niveau de puissance	26
Sélectionner l'arrêt différé	26
Éteindre la soufflerie	26
Allumer / Éteindre / Varier l'intensité de l'éclairage des zones de cuisson	27
Système Powermanagement	27
Arrêt de sécurité	28
Commande (mode automatique et manuel)	29
Compteur d'heures de fonctionnement	29
Compteur d'heures de fonctionnement ; changer le filtre à graisse	29
Consulter le compteur d'heures de fonctionnement.....	30
Conseils d'économie d'énergie	31
Nettoyage et entretien	32
La carrosserie	32
Consignes particulières pour les appareils à carrosserie colorée	32

Filtre à graisses	33
Le symbole du filtre à charbon actif  s'allume en fonctionnement.....	35
Remplacer les filtres à graisses.....	35
Service après-vente	36
Contact en cas d'anomalies.....	36
Emplacement de la plaque signalétique	36
Garantie.....	36
Installation	37
Avant l'installation	37
Retrait des films de protection	37
Matériel d'installation	37
Dimensions de l'appareil	38
Distance entre la zone de cuisson et la hotte (S)	39
Conseils de montage	40
Gabarit de perçage pour le montage mural	40
Conduite d'évacuation	41
Clapet anti-retour	42
Eau de condensation.....	42
Réducteur de bruit	43
Branchement électrique	43
Caractéristiques techniques	45
Déclaration de conformité.....	45

Consignes de sécurité et mises en garde

Cette hotte, répond aux réglementations de sécurité, en vigueur. Toute utilisation non conforme peut toutefois causer des dommages corporels et matériels.

Lisez attentivement le mode d'emploi et les instructions de montage avant de mettre la hotte en service. Vous y trouverez des informations importantes sur le montage, la sécurité, l'utilisation et l'entretien de cet appareil. Cela vous protégera et évitera d'endommager la hotte.

Conformément à la norme CEI 60335-1, Miele indique expressément de lire impérativement le chapitre pour l'installation de l'appareil et de suivre les consignes de sécurité et de mise en garde.

Miele ne peut être tenu responsable des dommages dus au non-respect des consignes.

Conservez précieusement ce mode d'emploi et les instructions de montage et transmettez-les à tout propriétaire ultérieur de l'appareil.

Utilisation conforme

- ▶ Cette hotte est réservée à un usage ménager dans un environnement de type domestique ou équivalent.
 - ▶ Cette hotte ne doit pas être utilisée à l'air libre.
 - ▶ Utilisez uniquement la hotte pour réaliser des tâches ménagères, telles que l'aspiration et l'évacuation des vapeurs produites lors de la préparation de repas.
- Tout autre type d'utilisation est interdit.

► Cette hotte n'est pas destinée à être utilisée par des personnes sans assistance ni supervision si leurs capacités physiques, sensorielles ou mentales les empêchent de l'utiliser en toute sécurité. Ces personnes peuvent uniquement utiliser la hotte sans surveillance si vous leur en avez expliqué le fonctionnement de sorte qu'elles sachent l'utiliser en toute sécurité. Ils doivent être en mesure d'appréhender et de comprendre les risques encourus en cas de mauvaise manipulation.

Enfants dans le foyer

► Les enfants de moins de huit ans doivent être tenus à l'écart de la hotte à moins d'être constamment surveillés.

► Les enfants âgés de 8 ans et plus peuvent utiliser la hotte sans surveillance uniquement si vous leur en avez expliqué le fonctionnement et que la sécurité est garantie. Les enfants doivent être en mesure de détecter et de comprendre les dangers potentiels associés à une mauvaise commande.

► Les enfants ne peuvent pas nettoyer ou entretenir la hotte sans surveillance.

► Surveillez les enfants se trouvant à proximité de la hotte. Ne laissez jamais les enfants jouer avec la hotte.

► La lumière émise par l'éclairage des zones de cuisson est très vive.

Si des nourrissons se trouvent près de l'appareil, assurez-vous qu'ils ne regardent pas directement les ampoules.

► Risque d'asphyxie. En jouant, les enfants risquent de s'asphyxier en s'enveloppant dans les matériaux d'emballage (film plastique, par exemple) ou en glissant leur tête à l'intérieur. Tenez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.

Consignes de sécurité et mises en garde

Sécurité technique

► Les travaux d'installation et d'entretien non conformes ou les réparations incorrectes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur. Les travaux d'installation d'entretien et de réparation doivent être confiés exclusivement à des spécialistes agréés par Miele.

► Tout dommage de la hotte peut mettre votre sécurité en danger. Vérifiez que la hotte ne présente pas de dommages visibles. Ne mettez jamais une hotte endommagée en service.

► La sécurité électrique de l'appareil n'est garantie que lorsqu'il est raccordé à une prise de terre réglementaire. Cette condition de sécurité fondamentale doit être respectée. En cas de doute, faites contrôler votre installation par un électricien.

► Le fonctionnement temporaire ou permanent est possible sur une installation d'alimentation en énergie autonome ou non synchronisée avec le réseau (comme par ex. réseaux en îlot, systèmes de sauvegarde). Pour le fonctionnement, l'installation d'alimentation en énergie doit respecter les prescriptions de la norme EN 50160 ou d'une norme similaire.

Les mesures prévues dans l'installation domestique et dans ce produit Miele doivent également être assurée dans leur fonction et dans leur mode de fonctionnement en fonctionnement en îlot ou non synchronisé avec le réseau ou être remplacées par des mesures équivalentes dans l'installation, comme par ex. celles décrites dans la publication actuelle de la norme VDE-AR-E 2510-2.

► Les données de raccordement (tension et fréquence) de la plaque signalétique de la hotte doivent impérativement correspondre à celles du réseau électrique pour éviter que la hotte ne soit endommagée.

Comparez les données de raccordement avant de brancher l'appareil. En cas de doute, interrogez un électricien.

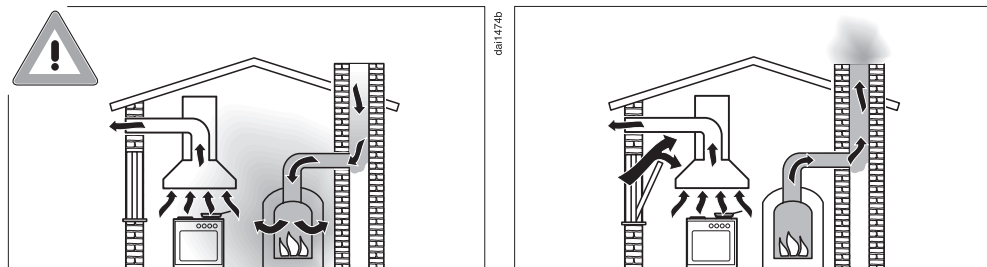
► Les prises multiples et les rallonges ne garantissent pas la sécurité requise (risque d'incendie). Ne branchez pas la hotte avec une prise multiple ou un rallonge.

Consignes de sécurité et mises en garde

- ▶ N'utilisez la hotte que lorsqu'elle est entièrement montée afin de garantir son bon fonctionnement.
- ▶ Cette hotte n'est pas destinée à une utilisation dans un emplacement mobile (par exemple, sur un bateau).
- ▶ Toucher aux connexions électriques ou modifier la structure électrique ou mécanique risque de vous mettre en danger et d'entraver le bon fonctionnement de la hotte.
Ouvrez la carrosserie en respectant les indications de montage et de nettoyage. N'ouvrez en aucun cas d'autres pièces de la carrosserie.
- ▶ La garantie ne s'applique que si les interventions sur la hotte sont exécutées par un réparateur agréé par Miele.
- ▶ Les ampoules de l'éclairage sont fixées. Pour des raisons de sécurité, seul un professionnel agréé par Miele ou le SAV Miele est habilité à la remplacer.
- ▶ Un câble d'alimentation abîmé doit uniquement être remplacé par un technicien qualifié.
- ▶ En cas de travaux d'installation, d'entretien et de réparation, déconnectez impérativement la hotte du réseau électrique. La hotte est débranchée du réseau électrique uniquement lorsque l'une des conditions suivantes est remplie :
 - les fusibles de l'installation électrique sont hors circuit,
 - le fusible à vis de l'installation électrique est totalement dévissé ou
 - la fiche est débranchée de la prise. Ne tirez jamais sur le fil mais sur la fiche

Consignes de sécurité et mises en garde

Fonctionnement simultané avec un foyer dépendant de l'air ambiant



⚠ Risque d'intoxication liée aux gaz de combustion.

La prudence est de mise en cas d'utilisation simultanée de la hotte et d'un foyer dépendant de l'air ambiant dans la même pièce ou le même groupe d'aération.

Les foyers dépendant de l'air ambiant extraient leur air de combustion du lieu d'installation et évacuent leurs gaz d'échappement vers l'air libre via un système d'échappement (par ex. une cheminée). Il peut s'agir d'appareils de chauffage fonctionnant au gaz, au fioul, au bois ou au charbon, de circulateurs chauffants, de chauffe-eaux, de plans de cuisson ou de fours.

La hotte aspire l'air ambiant de la cuisine et des pièces voisines.

Si l'alimentation en air est insuffisante, une dépression se forme. L'air de combustion qui alimente le foyer est insuffisant. La combustion fonctionne mal.

Des gaz de combustion toxiques peuvent être refoulés du fût et du conduit dans les pièces.

Danger de mort.

L'utilisation simultanée de la hotte et d'un foyer dépendant de l'air ambiant ne présente aucun danger si la dépression ne dépasse pas 4 Pa (0,04 mbar) max. dans la pièce ou le groupe d'aération, ce qui permet d'éviter un refoulement des gaz évacués par le foyer.

Ceci est possible si l'air nécessaire à la combustion peut pénétrer dans la pièce par des ouvertures non hermétiques, telles que des portes ou des fenêtres. Toutefois, l'ouverture qui permet à l'air de pénétrer dans la pièce doit être suffisamment grande. En principe, l'approvisionnement en air fourni uniquement par une ventilation mécanique continue n'est pas suffisant.

La totalité du groupe de ventilation du logement doit toujours être prise en compte lors de l'évaluation. Pour cela, veuillez consulter une société de ramonage.

Consignes de sécurité et mises en garde

Utilisation conforme

► Les flammes non recouvertes peuvent être un risque d'incendie. Ne faites cuire aucun aliment à flamme nue sous la hotte. Il est donc par exemple interdit de faire flamber ou griller les aliments avec des flammes non recouvertes. Une fois enclenchée, la hotte aspire les flammes dans le filtre. Il y a risque d'incendie en raison des graisses accumulées.

► Une chaleur excessive lors de la cuisson sur un brûleur de cuisinière à gaz peut endommager la hotte.

- Ne laissez jamais un brûleur de cuisinière à gaz allumé sans récipient posé sur celui-ci. Si vous devez retirer le récipient, éteignez le brûleur, même pour un court instant.
- Utilisez des récipients de taille adaptés à la zone de cuisson.
- Réglez la flamme de sorte qu'elle ne dépasse jamais du récipient à chauffer.
- Évitez de trop chauffer les récipients de cuisine (par exemple, pour la cuisine au wok).

► L'eau condensée peut provoquer points de corrosion sur la hotte. Enclenchez toujours la hotte lorsqu'une des zones de cuisson est utilisée. Vous évitez ainsi toute condensation d'eau.

► Les huiles et graisses surchauffées peuvent prendre feu et donc incendier la hotte.

Lorsque vous travaillez avec des huiles et des graisses, surveillez les casseroles, les poêles et les friteuses. Les grillades sur un gril électrique doivent également être effectuées sous surveillance permanente.

Consignes de sécurité et mises en garde

- Les projections de graisses et autres salissures entravent le bon fonctionnement de la hotte.
N'utilisez jamais la hotte sans filtre à graisse pour garantir l'épuration des vapeurs.
- Veuillez noter que la hotte risque de chauffer considérablement par la chaleur dégagée lors de la cuisson.
Ne touchez la carrosserie de la hotte et les filtres à graisse que lorsque la hotte a refroidi.
- La hotte ne doit pas être utilisée comme tablette.

Installation conforme

- Observez les indications du fabricant de votre appareil de cuisson pour savoir si le fonctionnement en combinaison avec une hotte est autorisé.
- Il est interdit de monter la hotte au-dessus de foyers fonctionnant avec des combustibles solides.
- Si la distance entre le plan de cuisson et la hotte est trop faible, la hotte peut subir des dommages.
À moins que le fabricant du plan de cuisson ne recommande une distance de sécurité plus importante, les distances indiquées au chapitre "Installation" entre le plan de cuisson et le rebord inférieur de la hotte doivent être respectées.
Si différents appareils de cuisson pour lesquels différentes distances de sécurité différentes s'appliquent, fonctionnent sous la hotte, la distance de sécurité la plus importante doit être respectée.
- Vous devez respecter les indications du chapitre "Installation" pour fixer la hotte.
- Les composants peuvent présenter des bords tranchants et entraîner des blessures.
Portez des gants de protection contre les coupures pendant le montage.

Consignes de sécurité et mises en garde

- ▶ N'utilisez que des tubes ou flexibles en matériau non inflammable pour raccorder l'évacuation d'air. Ceux-ci sont disponibles auprès de votre distributeur spécialisé ou au service après-vente Miele.
- ▶ Ne raccordez l'évacuation de l'appareil ni à une cheminée d'évacuation de fumées ou de gaz en fonctionnement, ni à une cheminée servant à l'aération de pièces où sont installés des foyers.
- ▶ Si l'évacuation est prévue dans une cheminée non utilisée, respectez impérativement les prescriptions des autorités locales.

Nettoyage et entretien

- ▶ Il existe un risque d'incendie, lorsque le nettoyage n'est pas effectué selon les indications de ce mode d'emploi.
- ▶ La vapeur d'un système de nettoyage à la vapeur peut humidifier les pièces sous tension de la hotte et provoquer un court-circuit. N'utilisez en aucun cas un système de nettoyage à la vapeur pour nettoyer la hotte.

Accessoires et pièces de rechange

- ▶ Utilisez exclusivement des accessoires originaux Miele. Si d'autres pièces sont rajoutées ou montées, les prétentions à la garantie et/ou fondées sur la responsabilité du fait du produit sont caduques.
- ▶ Miele ne garantit le respect des consignes de sécurité que si les pièces de rechange sont d'origine. Les pièces défectueuses ne doivent être remplacées que par des pièces d'origine.
- ▶ Miele offre une garantie d'approvisionnement de 10 ans minimum et jusqu'à 15 ans pour le maintien en état de fonctionnement des pièces détachées après l'arrêt de la production en série de votre évacuation des buées.

Mise au rebut de l'emballage

Nos emballages sont simples d'utilisation et protègent votre appareil des dommages qui peuvent survenir pendant le transport. Les matériaux d'emballage ont été sélectionnés d'après des critères environnementaux et de facilité d'élimination ; ils sont généralement recyclables.

Le recyclage de l'emballage économise les matières premières. Faites appel aux points de collecte spécifiques de matériaux et des possibilités de restitution. Votre revendeur Miele récupère les emballages de transport.

Mise au rebut de l'ancien appareil

Les appareils électriques et électroniques contiennent souvent des matériaux précieux. Cependant, ils contiennent aussi des substances toxiques nécessaires au bon fonctionnement et à la sécurité des appareils. Si vous déposez ces appareils usagés avec vos ordures ménagères ou les manipulez de manière non conforme, vous risquez de nuire à la santé des personnes et à l'environnement. Ne jetez jamais vos anciens appareils avec vos ordures ménagères.



Faites appel aux points de collecte mis en place par votre commune, votre revendeur ou Miele, ou rapportez votre appareil dans un point de collecte spécialement dédié à l'élimination gratuite de ce type d'appareil. Vous êtes légale-

ment responsable de la suppression des éventuelles données à caractère personnel figurant sur l'ancien appareil à éliminer. Vous êtes légalement tenu(e) de retirer sans les détruire les lampes ainsi que les piles et accumulateurs usagés non fixés à votre appareil qui peuvent être retirés sans être endommagés. Apportez-les à un point de collecte adapté, où elles peuvent être mises au rebut gratuitement. Afin de prévenir tout risque d'accident, veuillez garder votre ancien appareil hors de portée des enfants jusqu'à son retrait.

Schéma descriptif de la hotte

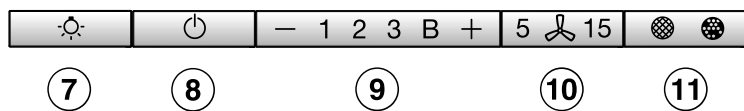
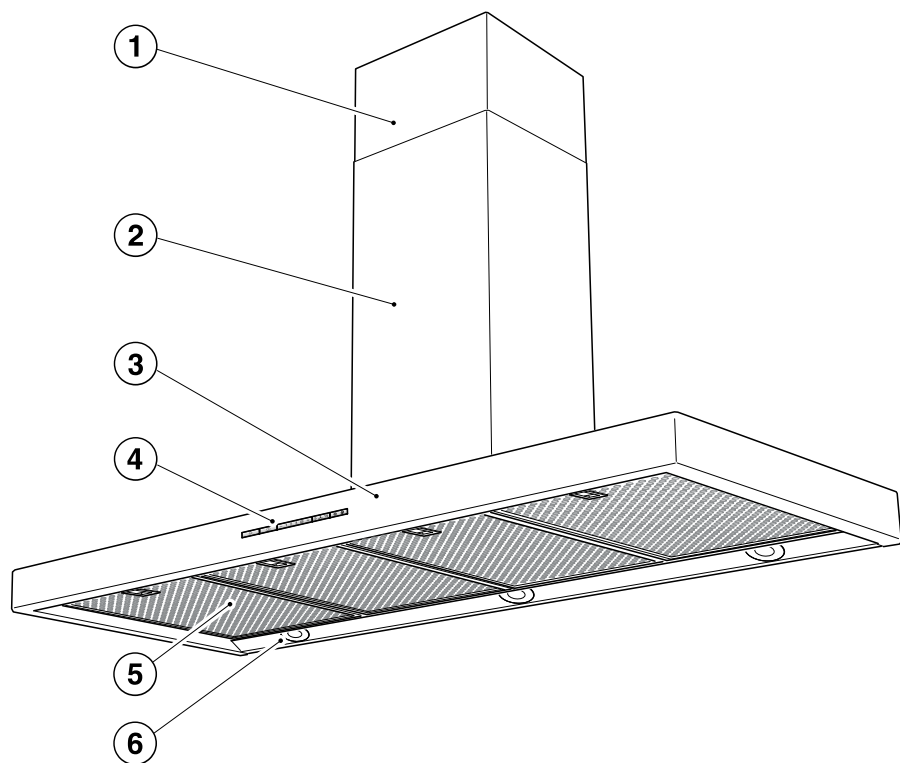


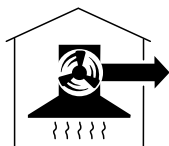
Schéma descriptif de la hotte

- ① Pièce de rattrapage sous plafond
- ② Cheminée
- ③ Déфлекteur
- ④ Éléments de commande
- ⑤ Filtre à graisse
- ⑥ Éclairage du plan de cuisson
- ⑦ Touche pour allumer et éteindre, et pour varier l'intensité de l'éclairage du plan de cuisson
- ⑧ Touche pour activer et désactiver l'aspiration
- ⑨ Touches de réglage de la puissance d'aspiration
- ⑩ Touche pour la fonction d'arrêt différé
- ⑪ Touche pour le compteur d'heures de fonctionnement

Fonctionnement de l'appareil

En fonction du modèle de votre hotte, les modes de fonctionnement suivants sont possibles :

Évacuation



0410454a

L'air aspiré passe par les filtres à graisse et est évacué vers l'extérieur du bâtiment.

Sélectionner le mode évacuation

La hotte doit être réglée sur le mode évacuation. La puissance de la soufflerie est adaptée au mode de fonctionnement choisi.

- Éteignez la soufflerie et l'éclairage.
- Appuyez simultanément sur la touche "+" et sur la touche des heures de fonctionnement  .

Le symbole du filtre anti-odeurs  et un témoin lumineux de l'afficheur de niveau d'aspiration clignotent.

- Pressez la touche "+" jusqu'à ce que le voyant **B** s'allume.
- Confirmez ce choix avec la touche des heures de fonctionnement  .

Tous les voyants lumineux s'éteignent.

Le mode évacuation est réglé.

Si vous ne confirmez pas votre choix dans les 4 minutes qui suivent, les anciens réglages sont conservés.

Installer Miele@home

Conditions préalables :

- un réseau Wi-Fi,
- l'app Miele,
- un compte utilisateur Miele. Le compte utilisateur peut être créé via l'app Miele.

Votre hotte est équipée d'un module Wi-Fi intégré. Connectez la hotte au réseau Wi-Fi domestique. Vous pouvez ensuite commander la hotte à partir de l'app Miele.

Si votre table de cuisson Miele est également connectée au réseau Wi-Fi local, vous pouvez utiliser la commande automatique de la hotte via la fonction Con@ctivity.

Assurez-vous que le signal de votre réseau WiFi est suffisamment fort sur le lieu d'installation de votre hotte.

Vous pouvez vous connecter au réseau domestique Wi-Fi avec l'application Miele ou par WPS.

Première mise en service

Disponibilité Miele@home

L'utilisation de l'App Miele dépend de la disponibilité du service Miele@home de votre pays.

Le service de Miele@home n'est pas disponible dans tous les pays.

Vous trouverez plus d'informations sur la disponibilité de ce service sur notre page Internet www.miele.com.

Application Miele

Vous pouvez télécharger gratuitement les Apps Miele depuis l'Apple App Store ou depuis Google Play Store.



Connecter par le biais de l'application

Vous pouvez établir la connexion réseau avec l'application Miele.

- Installez l'application Miele sur votre terminal mobile.

Pour la connexion, vous avez besoin :

1. Le mot de passe de votre réseau Wi-Fi,
2. Le mot de passe de votre hotte



Le mot de passe de la hotte correspond aux neuf derniers chiffres du numéro de fabrication qui se trouve sur la plaque signalétique.

Pour trouver la plaque signalétique, démontez les filtres à graisses.



- Démarrez l'enregistrement de l'appareil dans l'application. Suivez les étapes d'enregistrement.

Lorsque la demande d'activation du Wi-Fi de la hotte apparaît, veuillez procéder comme suit :

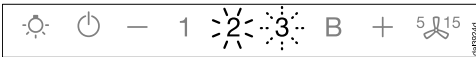
- Éteignez la hotte.



- Maintenez la touche “+” enfoncée.



- Pressez au même temps la touche d'éclairage (light bulb icon).

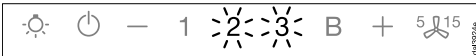


- 2 est allumé en permanence tandis que 3 clignote.

La hotte est prête pour la connexion durant les deux minutes qui suivent.



- Suivez les instructions suivantes, dans l'application.



Une fois la connexion établie avec succès, 2 et 3 sont allumés en permanence.



- Quittez le mode connexion sur la hotte en pressant la touche d'arrêt différé (5 15).

La hotte peut maintenant être commandée à partir de l'application.

Connecter par WPS

Votre routeur WiFi doit être compatible avec WPS (WiFi Protected Setup).

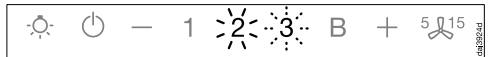
- Éteignez la hotte.



- Maintenez la touche “+” enfoncée.

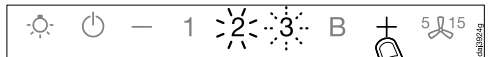


- Pressez en même temps la touche d'éclairage (light bulb icon).

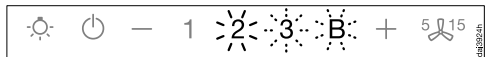


- 2 est allumé en permanence tandis que 3 clignote.

La connexion WiFi doit être lancée simultanément sur la hotte et sur votre routeur WPS.



- Après quelques secondes, pressez la touche “+” sur la hotte.



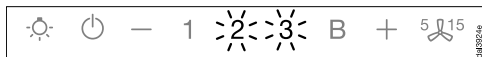
Après un court instant, 2 s'allume en permanence, 3 et B clignotent.

La hotte est prête pour la connexion durant les deux minutes qui suivent.

Première mise en service



- Démarrez la connexion WPS sur votre routeur WiFi.



Une fois la connexion établie avec succès, **2** et **3** sont allumés en permanence.



- Quittez le mode connexion sur la hotte en pressant la touche d'arrêt .

La hotte peut maintenant être commandée à partir de l'application.

Si la connexion n'a pas pu être établie, vous n'avez peut-être pas activé assez rapidement la fonction WPS sur votre routeur. Veuillez répéter les étapes indiquées ci-dessus.

Remarque : Si votre routeur WiFi ne prend pas en charge la méthode de connexion par WPS, utilisez la fonction de mise en réseau de l'application Miele.

Déconnecter le WiFi (restaurer les réglages d'usine)

Pour établir une nouvelle connexion WiFi, toute liaison WiFi existante doit être déconnectée pour commencer.

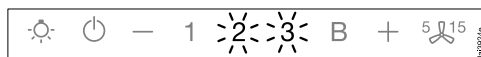
- Éteignez la hotte.



- Maintenez la touche “—” enfoncée.



- Effleurez au même temps la touche d'éclairage .

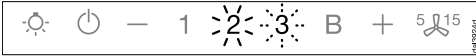


Si une connexion Wi-Fi existe, **2** et **3** sont allumés en permanence.

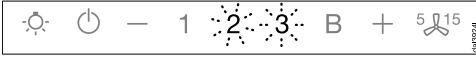
La hotte est prête pour la déconnexion durant les deux minutes qui suivent.



- Effleurez la touche “—”.



- 2** est allumé en permanence tandis que **3** clignote.



- 2** et **3** clignotent au bout de quelques secondes. La liaison est coupée.



- Quittez le mode déconnexion sur la hotte en pressant la touche d'arrêt différé  ⁵ ¹⁵.

La connexion Wi-Fi est coupée. Une nouvelle connexion peut être établie.

Installer Con@ctivity

Con@ctivity décrit la communication directe entre un plan de cuisson électrique Miele et une hotte Miele. Elle permet la commande automatique de la hotte en fonction de l'état de fonctionnement d'un plan de cuisson électrique Miele autonome.

- Lors de la mise en marche d'une zone de cuisson, l'éclairage des zones s'allume automatiquement et, après quelques instants, le ventilateur de la hotte se met en marche.
- Pendant la cuisson, la hotte sélectionne automatiquement le niveau d'aspiration. La puissance de ventilation dépend du nombre de zones de cuisson allumées et de leur niveau de puissance.
- Après la cuisson, la soufflerie et l'éclairage des zones de cuisson s'arrêtent automatiquement après une durée d'arrêt différé prédéfinie.

Le chapitre “Commande” fournit des informations de fonctionnement détaillées.

Première mise en service

Con@ctivity via réseau Wi-Fi local (Con@ctivity 3.0)

Conditions préalables :

- Réseau Wi-Fi domestique
- Plan de cuisson Miele compatible Wi-Fi

- Connectez la hotte et votre plan de cuisson au réseau Wi-Fi local (voir section “Activer Miele@home”).

La fonction Con@ctivity est automatiquement activée.

Con@ctivity : connexion directe par ondes Wi-Fi (Con@ctivity 3.0)

Conditions préalables :

- Table de cuisson Miele compatible Wi-Fi

Si vous ne disposez pas d'un réseau local, vous pouvez établir une connexion directe entre votre table de cuisson et votre hotte.

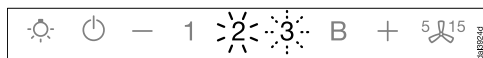
- Éteignez la hotte.



- Maintenez la touche “+” enfoncée.



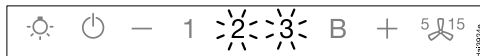
- Appuyez simultanément sur la touche “—”.



2 est allumé en permanence tandis que **3** clignote.

La hotte est prête pour la connexion durant les deux minutes qui suivent.

- Amorcez la connexion Wi-Fi sur le plan de cuisson. Vous trouverez des informations à cet effet dans le mode d'emploi du plan de cuisson.



Une fois la connexion établie avec succès, **2** et **3** sont allumés en permanence.

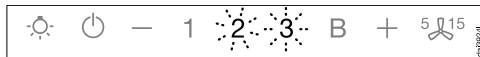


- Quittez le mode connexion sur la hotte en pressant la touche d'arrêt différé 5 15.

La fonction Con@ctivity est désormais activée.

Si vous avez établi une connexion directe Wi-Fi, vous ne pouvez plus raccorder votre plan de cuisson et votre hotte à votre réseau Wi-Fi local. Si vous souhaitez en changer, vous devrez désactiver au préalable la connexion Wi-Fi directe entre votre plan de cuisson et votre hotte (voir section “Déconnexion du Wi-Fi”).

Renouveler la connexion



Si la connexion n'est pas possible, **2** et **3** clignotent ou le processus est interrompu par la hotte.

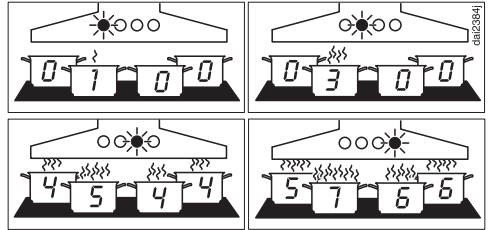
- Désactivez la connexion au niveau de la hotte (voir section “Déconnexion du Wi-Fi”) et au niveau du plan de cuisson.

- Renouvelez la connexion.

Commande (mode automatique)

Quand la fonction Con@ctivity est activée, la hotte travaille toujours en mode automatique (voir chapitre “Première mise en service”, section “Installer Con@ctivity”).

Si vous souhaitez utiliser la hotte en mode manuel, consultez le chapitre “Commande (mode manuel)”, section “Cuisson sans la fonction Con@ctivity”.



Exemples pour les niveaux d'aspiration 1 à B

Cuisson avec la fonction Con@ctivity (mode automatique)

- Allumez une zone de cuisson sur n'importe quel niveau de puissance.

L'éclairage du plan de cuisson s'allume.

Après quelques secondes, l'aspiration s'enclenche, d'abord brièvement sur le niveau **2**, puis immédiatement sur le niveau **1**.

Pendant la cuisson, la hotte sélectionne automatiquement le niveau d'aspiration.

C'est la puissance totale du plan de cuisson qui est prise en compte, à savoir le nombre de zones de cuisson activées et les niveaux de puissance sélectionnés.

Si vous sélectionnez un niveau de puissance plus élevé sur le plan de cuisson ou que vous allumez plusieurs zones de cuisson, la hotte bascule sur un niveau d'aspiration supérieur.

Si vous réduisez le niveau de puissance sur le plan de cuisson ou que vous éteignez des zones de cuisson, le niveau d'aspiration est adapté en conséquence.

Temps de réaction

La hotte réagit avec un certain retard. Cela est dû au fait que la modification du niveau de puissance du plan de cuisson ne génère pas immédiatement d'augmentation ou de réduction des vapeurs.

Comme le plan de cuisson transmet les informations à la hotte à intervalles, cette procédure peut elle aussi générer un certain retard.

La réaction se fait donc en quelques secondes ou quelques minutes.

Commande (mode automatique)

Saisie des aliments

- Allumez une zone de cuisson sur le niveau de puissance le plus élevé, par exemple pour faire chauffer le récipient de cuisson avant de faire revenir des aliments. Repassez sur un niveau de puissance plus faible dans un laps de temps compris entre 10 secondes env. et 4 minutes (*60 secondes à 5 minutes pour un plan de cuisson Highlight).

La hotte détecte une opération de saisie d'aliments.

La hotte s'allume et passe à la phase de ventilation 3 après la remise en marche du plan de cuisson et reste dans cette phase de ventilation pendant environs 5 minutes.

Le niveau d'aspiration est ensuite à nouveau déterminé par la fonction Con@ctivity.

Vous pouvez aussi sélectionner manuellement un autre niveau d'aspiration par anticipation.

Éteindre

- Désactivez toutes les zones de la table de cuisson.

La puissance d'aspiration diminue graduellement pendant les minutes qui suivent puis le moteur s'arrête.

Ce processus permet d'éliminer les vapeurs et les odeurs de cuisine.

- Le moteur bascule aussitôt du niveau Booster à la puissance 3.
- De la puissance 3, l'aspiration redescend ensuite au niveau 2 au bout d'1 minute.
- Puis la puissance d'aspiration passe du niveau 2 au niveau 1 au bout de 2 minutes.
- Enfin, au bout de 2 minutes au niveau 1, le moteur s'arrête.
- L'éclairage de la table de cuisson s'arrête au bout de 30 secondes.

Le processus de cuisson est terminé.

Quitter provisoirement le mode automatique

Vous pouvez quitter le mode automatique momentanément pendant la cuisson de la manière suivante :

- sélectionnez manuellement un autre niveau d'aspiration, ou
- arrêtez manuellement la hotte, ou
- activez la fonction d'arrêt différé  de la hotte. L'aspiration s'arrête à l'issue du délai d'arrêt sélectionné, tandis que l'éclairage reste activé.

Vous commandez maintenant la hotte manuellement (voir chapitre "Commande (mode manuel)").

Retour au mode automatique

La hotte repasse en mode automatique si :

- la hotte n'est pas utilisée dans un délai de 5 minutes après une sélection manuelle d'un niveau d'aspiration, ou
 - Le niveau d'aspiration sélectionné manuellement, correspond à nouveau au niveau automatique.
 - La hotte et le plan de cuisson ont été arrêtés pendant au moins 30 secondes.
- Lors de la prochaine mise en marche du plan de cuisson, le mode automatique est à nouveau actif.

Vous avez également la possibilité de commander manuellement la hotte durant l'intégralité d'un processus de cuisson.

- Enclenchez pour cela l'aspiration de la hotte **avant** d'allumer le plan de cuisson.

Si la hotte et le plan de cuisson sont restés éteints au moins 30 secondes, la hotte fonctionnera de nouveau en mode automatique à la prochaine mise en marche.

Commande (mode manuel)

Cuisson sans la fonction Con@ctivity (mode manuel)

La hotte peut être utilisée manuellement dans les conditions suivantes :

- La fonction Con@ctivity n'est pas activée.
- Vous avez désactivé provisoirement la fonction Con@ctivity (voir chapitre "Commande (mode automatique)", section "Quitter provisoirement le mode automatique").

Allumer la soufflerie

Enclenchez le ventilateur dès que vous commencez à cuisiner. Les odeurs de cuisson sont ainsi aspirées dès le début.

- Appuyez sur la touche Marche/Arrêt .

Le ventilateur bascule sur le niveau **2**. Le symbole  et le témoin **2** de l'afficheur du niveau de puissance du ventilateur s'allument.

Sélectionner le niveau de puissance

En cas de léger ou fort dégagement de fumées et d'odeurs, vous pouvez sélectionner les puissances d'aspiration **1** à **3**.

Vous pouvez enclencher brièvement le niveau de puissance booster **B** en cas de fort dégagement de fumées et d'odeurs, par exemple lorsque vous saisissez des aliments.

- Utilisez les touches "—" ou "+" afin de sélectionner le niveau souhaité.

Désactiver le niveau Booster

Si la gestion de puissance (Powermanagement) est activée (par défaut), le ventilateur rétrograde automatiquement sur la vitesse **3** au bout de 5 minutes.

Sélectionner l'arrêt différé

Laissez fonctionner le ventilateur encore quelques minutes après la fin de la cuisson. L'air de la cuisine est ainsi débarrassé des fumées et odeurs résiduelles.

Cela permet également de prévenir la formation de résidus et des odeurs en résultant.

La fonction arrêt différé permet de programmer l'arrêt automatique du ventilateur après un délai défini.

- Une fois la cuisson terminée, laissez le ventilateur enclenché et appuyez sur la touche d'arrêt différé ^{5 15}
- 1 fois : le ventilateur s'arrête au bout de 5 minutes (**5** s'allume).
- 2 fois : le ventilateur s'arrête au bout de 15 minutes (**15** s'allume).
- Si vous effleurez à nouveau la touche d'arrêt différé ^{5 15}, le ventilateur reste allumé (^{5 15} s'éteint).

Éteindre la soufflerie

- Arrêtez le ventilateur en appuyant sur la touche Marche/Arrêt .

Le symbole  s'éteint.

Allumer / Éteindre / Varier l'intensité de l'éclairage des zones de cuisson

Vous pouvez allumer, éteindre et varier l'intensité de l'éclairage des zones de cuisson indépendamment du ventilateur.

- Pour allumer et éteindre, effleurez brièvement la touche d'éclairage .

Lors de la mise en marche, l'éclairage s'allume sur la luminosité maximale.

- Maintenez la touche d'éclairage  enfoncée lorsque la lumière est allumée. L'intensité de l'éclairage baisse jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.
- Si vous maintenez à nouveau la touche d'éclairage  enfoncée, la lumière s'intensifiera jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.

Système Powermanagement

La hotte dispose d'un système de gestion de l'énergie nommé Powermanagement. Le PowerManagement sert à économiser l'énergie. Le moteur réduit ainsi automatiquement sa puissance d'aspiration et l'éclairage s'éteint.

- Si le niveau Booster est activé, l'aspiration bascule automatiquement sur la puissance 3 au bout de 5 minutes,
- Si vous avez sélectionné le niveau d'aspiration 3, 2 ou 1, la hotte passe au niveau inférieur après 2 heures, puis diminue ensuite par étapes de 30 minutes jusqu'à s'arrêter.
- L'éclairage du plan de cuisson se désactive automatiquement au bout de 12 heures.

Il est possible de désactiver le Powermanagement.

Il faut toutefois garder à l'esprit que la désactivation peut engendrer une augmentation de la consommation énergétique.

Commande (mode manuel)

Activer/désactiver le Powermanagement (gestion de la puissance)

- Éteignez l'aspiration et l'éclairage.
- Pressez la touche d'arrêt différé ^{5 15} pendant environ 10 secondes, jusqu'à ce que l'affichage **1** de l'indicateur de niveau du ventilateur, s'allume.
- Appuyez ensuite successivement sur
 - la touche d'éclairage ,
 - la touche “—”, puis à nouveau sur
 - la touche d'éclairage .

Si la gestion de puissance Powermanagement est activée, les témoins lumineux **1** et **B** restent allumés en permanence.

Si la fonction est désactivée, les témoins **1** et **B** clignotent.

- Pour désactiver la fonction de gestion de puissance Powermanagement, appuyez sur la touche “—”.

Les témoins lumineux **1** et **B** clignotent.

- Pour activer la fonction, appuyez sur la touche “+”.

Les témoins **1** et **B** s'allument en permanence.

- Confirmez l'opération avec la touche d'arrêt différé ^{5 15}.

Tous les voyants de contrôle s'éteignent.

Si vous ne confirmez pas votre choix dans les 4 minutes qui suivent, les anciens réglages sont conservés.

Arrêt de sécurité

Si la fonction Powermanagement (gestion de puissance) est désactivée, la hotte allumée s'éteint automatiquement après 12 heures (soufflerie et éclairage du plan de cuisson).

- Pour la rallumer, pressez la touche Marche/Arrêt  ou la touche d'éclairage .

Commande (mode automatique et manuel)

Compteur d'heures de fonctionnement

La hotte enregistre la durée pendant laquelle elle fonctionne.

Le compteur d'heures de fonctionnement signale, par l'allumage du symbole des filtres à graisses , que les filtres à graisses doivent être nettoyés. Pour plus d'informations sur le nettoyage des filtres et la remise à zéro du compteur d'heures de fonctionnement, consultez le chapitre "Nettoyage et entretien".

Compteur d'heures de fonctionnement ; changer le filtre à graisse

Vous pouvez adapter le compteur d'heures de fonctionnement à vos habitudes de cuisine.

Il est réglé en usine sur un intervalle de 30 heures entre les nettoyages.

- Une fréquence de nettoyage plus courte de 20 heures est judicieuse si vous préparez souvent des grillades et/ou des aliments frits.
- Un intervalle de nettoyage plus court est également pertinent si vous ne cuisinez qu'occasionnellement. Cela empêche que la graisse accumulée durcisse et complique le nettoyage.
- Vous pouvez aussi sélectionner un intervalle plus long (40 ou 50 heures) si vous cuisinez régulièrement avec très peu de graisse.

■ Éteignez la soufflerie et l'éclairage.

■ Appuyez simultanément sur la touche d'arrêt différé  et sur la touche des heures de fonctionnement .

Le symbole du filtre à graisses  et un témoin lumineux de l'afficheur de niveaux d'aspiration clignotent.

Les voyants **1** à **B** indiquent la durée réglée :

Voyant **1**..... 20 heures

Voyant **2**..... 30 heures

Voyant **3**..... 40 heures

Témoin lumineux **B** 50 heures

■ Vous pouvez sélectionner une durée de fonctionnement plus courte en appuyant sur le symbole "—" ou plus longue en appuyant sur le symbole "+".

■ Confirmez ce choix avec la touche des heures de fonctionnement .

Tous les voyants s'éteignent.

Si vous ne confirmez pas votre choix dans les 4 minutes qui suivent, les anciens réglages sont conservés.

Commande (mode automatique et manuel)

Consulter le compteur d'heures de fonctionnement

Avant l'écoulement de la durée de fonctionnement, vous pouvez consulter le pourcentage de cette durée qui s'est déjà écoulé.

- Allumez le ventilateur en appuyant sur la touche Marche/Arrêt .
- Appuyez sur la touche des heures de fonctionnement   et maintenez-la enfoncée.

Le symbole du filtre à graisses  s'allume.

Un ou plusieurs témoins lumineux de l'afficheur de niveau d'aspiration clignotent simultanément.

Le nombre de voyants qui clignotent indique le pourcentage d'heures de fonctionnement écoulé.

Voyant 1	25 %
Voyants 1 et 2	50 %
Voyants 1 à 3	75 %
Voyants 1 à B	100 %

Les heures de fonctionnement écoulées restent mémorisées en cas de mise hors tension de la hotte ou de coupure de courant.

Cette hotte, économe en énergie fonctionne de manière très efficace. Les mesures suivantes participent à une utilisation économique :

- Lors de la cuisson, veillez à bien aérer votre cuisine. S'il n'y a pas assez d'air amené en mode à évacuation, la hotte ne fonctionne pas de manière efficace et des bruits de fonctionnement se font entendre.
- Cuisinez avec le plus petit niveau de puissance possible. Peu de vapeurs de cuisson signifie un niveau de puissance faible sur la hotte, et par conséquent une consommation d'énergie plus faible.
- Nettoyez ou remplacez les filtres régulièrement. Des filtres fortement encrassés réduisent la puissance d'aspiration, augmentent le risque d'incendie et vont à l'encontre de bonnes pratiques d'hygiène.
- Utilisez la fonction Con@ctivity. La hotte s'allume et s'éteint automatiquement. Elle sélectionne le niveau de puissance optimal selon la situation de cuisson et assure également une consommation énergétique réduite.
- Si vous commandez la hotte manuellement, respectez ce qui suit :
 - Contrôlez le niveau de puissance choisi sur la hotte. La plupart du temps, un niveau de puissance réduit est suffisant. Utilisez le niveau de puissance booster uniquement lorsque cela s'avère nécessaire.
 - En cas de fort dégagement de vapeurs de cuisson, enclenchez la puissance maximale suffisamment tôt. Cela sera plus efficace que d'essayer de disperser les vapeurs de cuisson en rallongeant la durée de fonctionnement de la hotte.
 - Veillez à éteindre de nouveau la hotte une fois la cuisson terminée. Si l'air de la cuisine doit encore être dégagé de vapeurs et odeurs persistantes après la cuisson, utilisez la fonction d'arrêt différé. Le ventilateur s'éteint automatiquement à l'issue de la durée d'arrêt différé sélectionnée.

Nettoyage et entretien

 Débranchez la hotte avant toute maintenance ou tout entretien (voir chapitre “Consignes de sécurité et mises en garde”).

La carrosserie

Généralités

Les surfaces et les éléments de commande peuvent être endommagés par des produits de lavage inappropriés.

N'utilisez pas de produit de lavage contenant de la soude, de l'acide, du chlore ou des solvants.

N'utilisez pas de produits de lavage abrasifs, par ex. de la poudre à récurer, du lait abrasif, des éponges abrasives, par ex. des éponges gratantes ou éponges usagées contenant encore des résidus de détergent

 L'humidité dans la hotte peut entraîner des dommages.

Assurez-vous que de l'humidité ne pénètre pas dans la hotte.

- Nettoyez toutes les surfaces et les éléments de commande exclusivement avec une éponge légèrement humide, du produit vaisselle et de l'eau chaude.
- Séchez ensuite les surfaces nettoyées à l'aide d'une lavette douce.

Consignes particulières pour les surfaces en inox

Les indications ne s'appliquent pas aux touches de commande.

Au-delà des consignes générales, un produit de lavage pour inox non abrasif convient au nettoyage des surfaces en acier inoxydable.

Afin d'empêcher un réencrassement rapide, le traitement avec un produit d'entretien pour l'inox est recommandé (disponible chez Miele).

Consignes particulières pour les appareils à carrosserie colorée

(fabrication spéciale)

Le nettoyage engendre de fines rayures sur la surface, qui peuvent être visibles en fonction de l'éclairage de la pièce.

Consignes particulières pour les éléments de commande

Si les salissures ne sont pas nettoyées sans tarder, les éléments de commande peuvent se décolorer ou changer d'aspect.

Nous vous conseillons de les nettoyer immédiatement.

Le nettoyage à l'aide d'un produit de lavage pour inox peut endommager la surface des éléments de commande.

N'utilisez jamais de produit de lavage spécial inox pour nettoyer les éléments de commande.

Filtre à graisses



Risque d'incendie

Les filtres à graisses saturés sont inflammables.

Nettoyez régulièrement les filtres à graisses.

Les filtres à graisse réutilisables en métal, retiennent les éléments solides des vapeurs de cuisine (graisses, poussière etc.) et empêchent l'encrassement de la hotte.

Les filtres à graisse doivent être nettoyés régulièrement.

Si vos filtres à graisses sont trop encrassés, la puissance d'aspiration risque de diminuer significativement. Par conséquent, votre hotte et votre cuisine seront sales plus rapidement.

Fréquence de nettoyage

La graisse accumulée se solidifie au bout d'un certain temps et rend le nettoyage du filtre difficile. Il est donc recommandé de nettoyer les filtres à graisses toutes les 3 à 4 semaines.

En s'allumant, le compteur d'heures de fonctionnement vous rappelle régulièrement de nettoyer les filtres à graisse .

Vous pouvez adapter l'intervalle du compteur d'heures de fonctionnement à vos habitudes de cuisine (voir chapitre "Commande (mode automatique et manuel)").

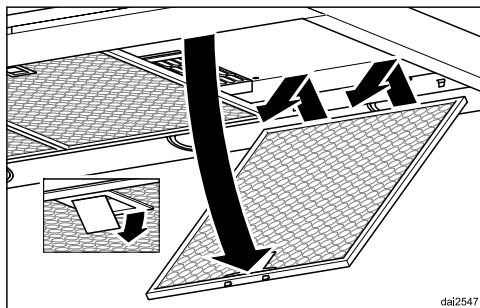
Retrait du filtre à graisse



Le filtre peut tomber lorsque vous le manipulez.

Ceci pourrait endommager le filtre et le plan de cuisson.

Tenez fermement le filtre lorsque vous le manipulez.



- Ouvrez le système de verrouillage du filtre à graisse, penchez le filtre d'environ 45° vers le bas, ôtez le filtre des crochets et enlevez-le.

Nettoyage des filtres à graisse à la main

- Nettoyez les filtres à graisse avec une petite brosse à vaisselle et de l'eau chaude additionnée de produit vaisselle. N'utilisez pas de détergent vaisselle pur.

Nettoyage et entretien

Produits de nettoyage inadéquats

Produits de nettoyage inadéquats peuvent endommager la surface des filtres s'ils sont utilisés régulièrement. N'utilisez en aucun cas :

- de détergents détartrants
- la poudre ou la crème à récurer
- les produits multi-usages agressifs et les sprays dégraissants
- les sprays nettoyeurs pour four.

Nettoyage des filtres à graisse au lave-vaisselle

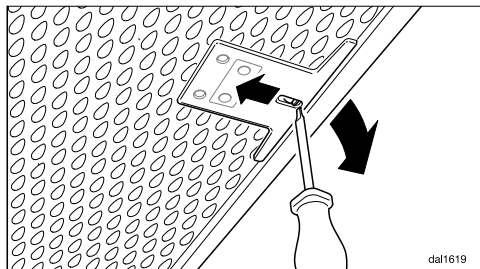
- Disposez les filtres à graisses verticalement ou inclinés dans le panier inférieur du lave-vaisselle. Veillez à ce que les mouvements du bras de lavage ne soient pas bloqués.
- Utilisez un produit vaisselle courant.
- Sélectionnez un programme avec une température de lavage située entre 50 °C minimum et 65 °C maximum.

Suivant le détergent utilisé, le nettoyage des filtres à graisses au lave-vaisselle peut décolorer durablement la face interne. Cela n'a aucune incidence sur leur bon fonctionnement.

Après le nettoyage :

- Après le nettoyage, faites sécher les filtres à graisse sur une surface absorbante.
- Lorsque les filtres sont démontés, nettoyez également les parties accessibles de la carrosserie de la hotte. Vous préviendrez ainsi tout risque d'incendie.

- Remontez les filtres à graisses. Lors de l'insertion des filtres à graisse, veillez à ce que le mécanisme de verrouillage soit orienté vers l'extérieur.



- Si les filtres à graisse ont été insérés de manière incorrecte une fois, vous pouvez déverrouiller le verrou à travers les évidements à l'aide d'un petit tournevis.

Réinitialisation du compteur d'heures de fonctionnement du filtre à graisse

Après le nettoyage, le compteur d'heures de fonctionnement doit être réinitialisé.

- Appuyez environ 3 secondes sur la touche d'heures de fonctionnement  lorsque le ventilateur est allumé, jusqu'à ce que seul l'affichage **1** clignote.

Le symbole Filtre à graisse  s'éteint.

Si vous nettoyez les filtres à graisses avant que le délai soit écoulé :

- Appuyez environ 6 secondes sur la touche d'heures de fonctionnement , jusqu'à ce que seul l'affichage **1** clignote.

Le symbole du filtre à charbon actif s'allume en fonctionnement

Si le symbole du filtre à charbon actif  s'allume en fonctionnement, cela signifie qu'un autre compteur d'heures de fonctionnement a été activé inutilement.

- Remise à zéro : ventilateur enclenché, appuyez deux fois sur la touche des compteur d'heures de fonctionnement   pendant environ 3 secondes jusqu'à ce qu'il n'y ait plus que le chiffre **1** qui clignote.

Le symbole du filtre anti-odeurs  s'éteint.

- Enfin, faites passer la hotte en mode évacuation (voir "Première mise en service").

Le compteur d'heures de fonctionnement est ainsi désactivé.

Remplacer les filtres à graisses

Une utilisation et un nettoyage réguliers peuvent entraîner l'usure des surfaces de filtre.

Si vous constatez des dommages, remplacez les filtres à graisses.

Pour vous procurer des filtres à graisses, rendez-vous chez votre revendeur (voir à la fin du présent mode d'emploi) ou contactez le service après-vente Miele.

Service après-vente

Contact en cas d'anomalies

Si vous n'arrivez pas à éliminer les anomalies vous-même, adressez-vous à votre revendeur Miele ou au SAV Miele.

Vous pouvez réserver une intervention du SAV Miele en ligne, sur www.miele.com/service.

Les coordonnées du SAV Miele sont indiquées à la fin du présent document.

Veuillez indiquer au SAV la référence du modèle et le numéro de fabrication (N° fab./SN/N°). Ces deux indications figurent sur la plaque signalétique.

Emplacement de la plaque signalétique

Pour trouver la plaque signalétique, démontez les filtres à graisses.

Garantie

La durée de garantie est de 2 ans.

Vous trouverez de plus amples informations dans le livret de garantie joint.

Avant l'installation

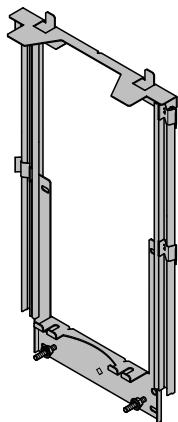
⚠ Avant l'installation, veuillez tenir compte de toutes les informations mentionnées dans ce chapitre et du chapitre "Consignes de sécurité et mises en garde".

Retrait des films de protection

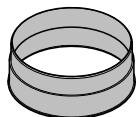
Les pièces de la carrosserie de la hotte sont couvertes d'un film qui les protège contre d'éventuels dégâts durant le transport.

- Veuillez enlever ce film protecteur avec de monter la hotte. Aucun outil n'est nécessaire pour enlever le film protecteur.

Matériel d'installation



Tôle-support murale télescopique
pour fixer la hotte au mur

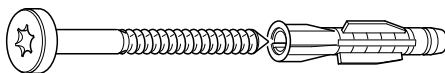


1 raccord d'évacuation
pour une conduite d'évacuation de
Ø 150 mm



1 clapet anti-retour

à encastrer dans le manchon d'évacuation du bloc-moteur. Sur certains modèles, le clapet anti-retour est livré déjà monté.



**6 vis 5 x 60 mm et
6 chevilles 8 x 50 mm**
pour fixer la hotte au mur.

⚠ Les vis et chevilles conviennent pour le montage contre un mur en maçonnerie.

Pour d'autres types de murs, utilisez le matériel de fixation adéquat.

Au préalable, vérifiez que le mur est capable de supporter la charge.



2 écrous M 6 avec denture de blocage
pour fixer l'ensemble de l'appareil



2 vis 3,9 x 7,5 mm
pour fixer la cheminée

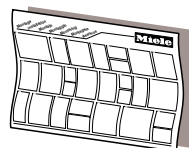


Schéma de montage

Les différentes étapes de montage sont décrites sur le plan de montage.

08272520

546100-01000030

00031862

08561000

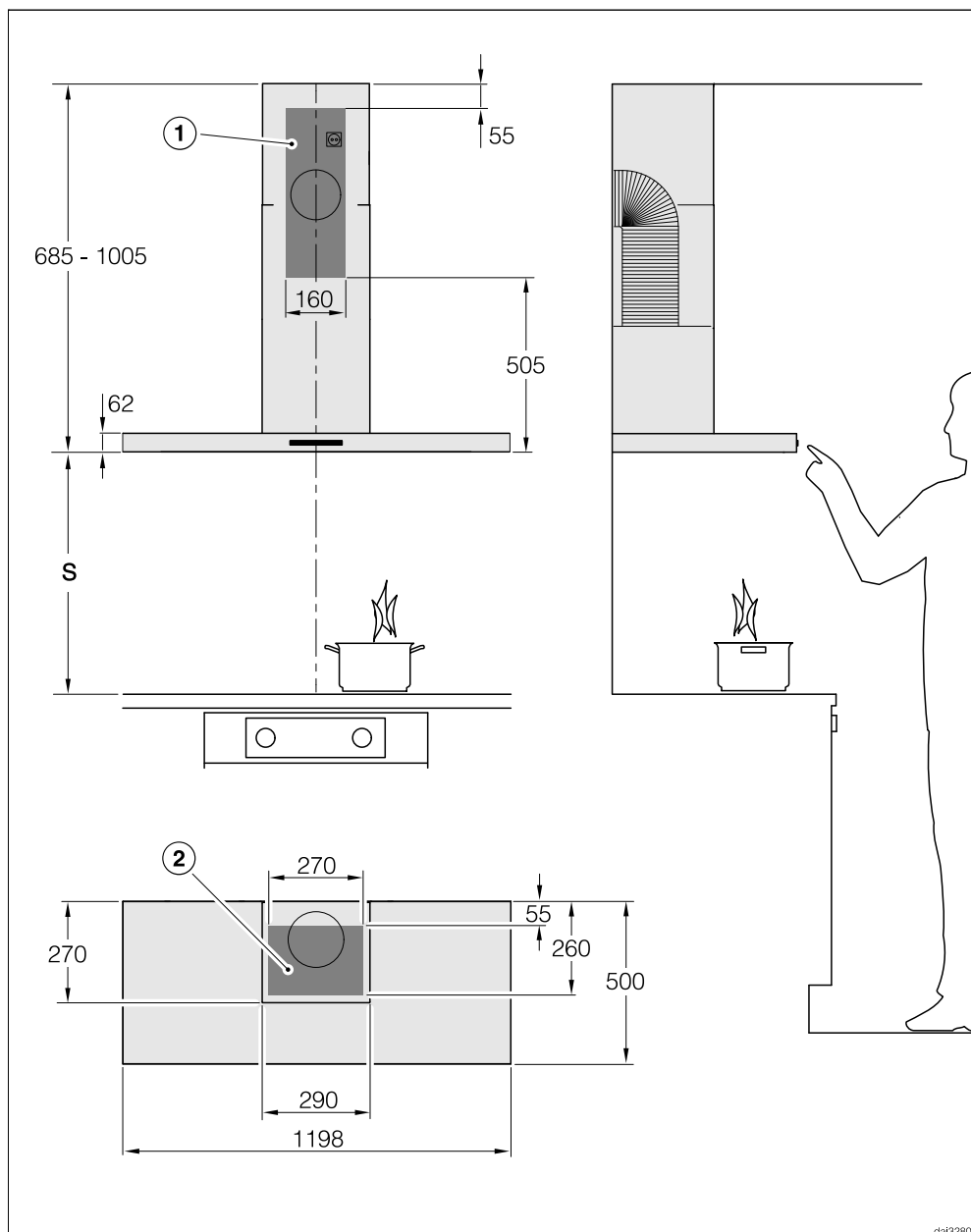
08256130

08565780

dima3mle

Installation

Dimensions de l'appareil



Le schéma n'est pas à l'échelle

- ①② Zone d'installation : zone du mur et du plafond pour le passage de l'évacuation d'air et pour le montage de la prise de courant

Raccord d'évacuation Ø 150 mm

Distance entre la zone de cuisson et la hotte (S)

Lorsque vous choisissez la distance entre le plan de cuisson et le bord inférieur de la hotte, tenez compte des indications du fabricant des appareils de cuisson. S'il ne prescrit pas de distance plus importante, les distances de sécurité suivantes doivent être respectées.

Reportez-vous également au chapitre "Consignes de sécurité et mises en garde".

Appareil de cuisson	Distance S minimum
Cuisinière électrique	450 mm
Gril électrique et friteuse électrique	650 mm
Plan de cuisson au gaz à plusieurs foyers : puissance totale maximale ≤ 12,6 kW, sans brûleur > 4,5 kW	650 mm
Table de cuisson au gaz à plusieurs foyers : puissance totale maximale > à 12,6 kW et ≤ 21,6 kW, sans brûleur > à 4,8 kW.	760 mm
Table de cuisson au gaz à plusieurs foyers : puissance totale maximale > à 21,6 kW, ou un des brûleurs > à 4,8 kW.	impossible
Foyer de gaz unique avec une puissance ≤ à 6 kW	650 mm
Foyer de gaz unique avec une puissance > à 6 kW et ≤ à 8,1 kW.	760 mm
Foyer de gaz unique avec une puissance > à 8,1 kW	impossible

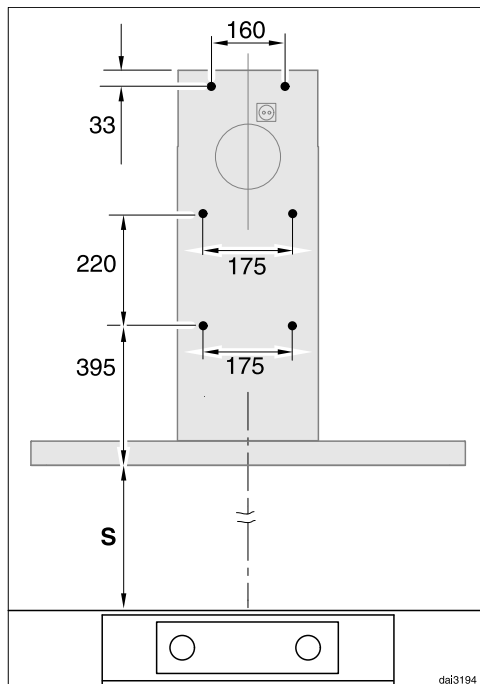
Installation

Conseils de montage

- Même avec une cuisinière électrique, il faut compter une distance de minimum 650 mm pour pouvoir travailler aisément sous la hotte.
- Lors du choix de la hauteur de montage, prenez en compte la taille des utilisateurs. La hauteur d'installation doit leur permettre de travailler aisément devant la zone de cuisson et d'utiliser la hotte de manière optimale.
- Notez que la hotte aspire d'autant moins bien les vapeurs et odeurs qu'elle est éloignée de la zone de cuisson.
- Pour une évacuation optimale des fumées de cuisson, veillez à ce que la hotte aspirante soit centrée au-dessus du plan de cuisson, et non décalée sur le côté.
- La zone de cuisson devrait au mieux être plus étroite que la hotte, et doit au maximum être de taille identique.
- L'emplacement de montage doit être facilement accessible. La hotte doit être facilement accessible et démontable au cas où une réparation serait nécessaire. Veuillez en tenir compte lors de l'agencement des meubles de cuisine, étagères, éléments de plafond et de décoration autour de la hotte.

Gabarit de perçage pour le montage mural

- Pour effectuer les perçages, servez-vous de la notice de montage jointe.



- Si le mur doit être percé à l'avance, les cotes d'espacement des perçages sont indiquées ici (vis $\varnothing$ 5 mm).

Conduite d'évacuation

⚠ En cas de fonctionnement simultané d'une hotte et d'un appareil de chauffage qui utilisent l'air de la même pièce. Il y a parfois un risque d'empoisonnement !

Respectez impérativement les instructions figurant au chapitre "Consignes de sécurité et mises en garde".

En cas de doute, demandez à votre ramoneur de confirmer le fonctionnement sans risque de votre installation.

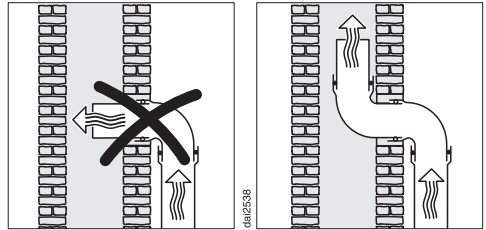
Utilisez uniquement des tuyaux lisses ou flexibles constitués de matériaux ininflammables en guise de conduite d'évacuation.

Pour obtenir un débit d'air maximal tout en limitant les émissions sonores liées au flux d'air, veillez aux points suivants :

- Le diamètre de la conduite d'évacuation ne doit pas être plus petit que la section du raccord d'évacuation (voir chapitre "Dimensions de l'appareil"). Cette consigne s'applique plus particulièrement pour les conduits plats.
- La conduite d'évacuation doit être aussi courte et droite que possible.
- Utilisez uniquement des coudes à rayons larges.
- La conduite d'évacuation ne doit être ni comprimée ni écrasée.
- Tous les raccords doivent être fixes et étanches.
- Si la conduite d'évacuation dispose de clapets, ces derniers doivent être ouverts lorsque la hotte est allumée.

Tout obstacle au flux d'air limite la puissance d'aspiration et augmente le bruit de fonctionnement.

Conduite d'évacuation



Si l'air doit être évacué dans une cheminée d'évacuation, le manchon d'entrée doit être orienté dans le sens du flux d'air.

Si la conduite d'évacuation est utilisée par des appareils de ventilation, la section de la conduite d'évacuation doit être suffisamment large.

Installation

Clapet anti-retour

- Utilisez un clapet anti-retour dans le système d'évacuation.

Le clapet anti-retour permet d'éviter tout échange d'air intempestif entre la pièce et l'extérieur lorsque la hotte ne fonctionne pas.

Nous vous recommandons d'installer un tuyau mural télescopique Miele ou une conduite de toit si l'air est évacué à l'air libre (accessoire en option). Ils sont dotés d'un clapet anti-retour intégré.

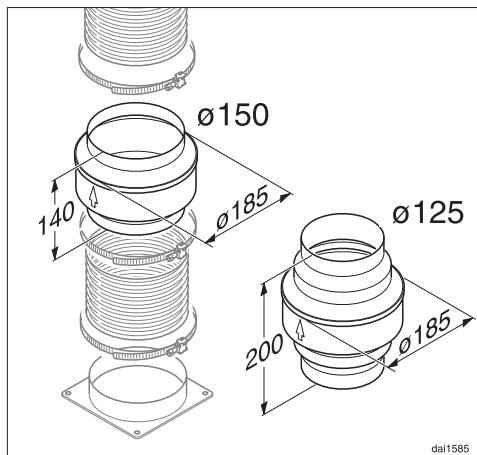
Dans le cas où le système d'évacuation d'air ne dispose pas d'un clapet anti-retour, un clapet anti-retour se trouve dans la hotte.

Ce clapet est intégré dans le raccord d'évacuation du ventilateur.

Eau de condensation

Si la conduite d'évacuation est posée dans des endroits frais ou sous le toit, de l'eau de condensation peut se former dans la conduite d'évacuation en raison des différences de température. Pour éviter les différences de température, il convient d'isoler la conduite d'évacuation.

Si la conduite d'évacuation est posée à l'horizontale, une inclinaison minimale d'un centimètre par mètre doit être respectée. Cette inclinaison empêchera l'eau de condensation de pénétrer dans la hotte.



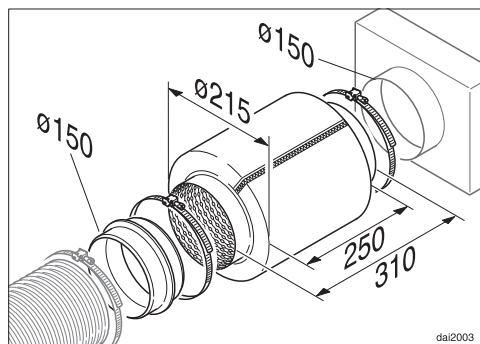
En plus d'isoler la conduite d'évacuation, nous recommandons d'installer un piège à eau de condensation qui recueille et vaporise celle-ci.

Les pièges à eau de condensation sont disponibles parmi les accessoires pour conduite d'évacuation avec un diamètre de 125 mm ou 150 mm.

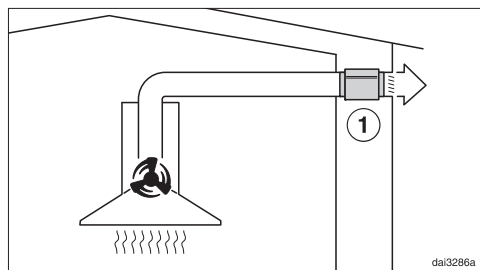
Le piège à eau de condensation doit être installé verticalement, le plus près possible du raccord d'évacuation de la hotte. La flèche montre le sens d'évacuation de l'air.

Miele décline toute responsabilité pour les dysfonctionnements ou les dommages causés par une conduite d'évacuation inadaptée.

Réducteur de bruit



Un réducteur de bruit peut être installé dans la conduite d'évacuation d'air (accessoire en option) pour réduire davantage encore le bruit.



En mode évacuation, le réducteur de bruit insonorise aussi bien les bruits du ventilateur vers l'extérieur que les bruits extérieurs qui parviennent par la conduite d'évacuation d'air (par ex. bruits des voitures). Aussi le réducteur de bruit doit être posé le plus près possible de la sortie d'évacuation d'air ①.

Branchement électrique

La hotte est équipée en série d'un raccordement prêt à l'emploi à une prise avec mise à la terre.

Si la prise n'est pas facilement accessible ou si un raccordement fixe est prévu, vérifiez qu'un dispositif de sectionnement de chacun des pôles est prévu sur l'installation.

⚠ Risque d'incendie en cas de surchauffe.

Le fonctionnement de la hotte sur des multiprises et des rallonges peut entraîner une surcharge des câbles.

Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas de rallonge ni de multiprises.

L'installation électrique doit être conforme à la norme VDE 0100.

Pour des raisons de sécurité, nous recommandons l'utilisation d'un disjoncteur différentiel (RCD) du type  de l'installation domestique associée pour le raccordement électrique de la hotte.

Un câble d'alimentation réseau abîmé ne doit être remplacé que par un câble réseau spécial du même type (disponible auprès du SAV Miele). Pour des raisons de sécurité, seul un technicien qualifié ou le SAV Miele doit se charger du remplacement.

Le présent mode d'emploi ou la plaque signalétique indique la puissance nominale absorbée et la protection électrique correspondante. Comparez ces instructions avec les données du raccordement électrique sur site.

En cas de doute, contactez un électricien qualifié.

Installation

Le fonctionnement temporaire ou permanent est possible sur une installation d'alimentation en énergie autonome ou non synchronisée avec le réseau (comme par ex. réseaux en îlot, systèmes de sauvegarde). Pour le fonctionnement, l'installation d'alimentation en énergie doit respecter les prescriptions de la norme EN 50160 ou d'une norme similaire. Les mesures prévues dans l'installation domestique et dans ce produit Miele doivent également être assurées dans leur fonction et dans leur mode de fonctionnement en fonctionnement en îlot ou non synchronisé avec le réseau ou être remplacées par des mesures équivalentes dans l'installation, comme par ex. celles décrites dans la publication actuelle de la norme VDE-AR-E 2510-2.

Caractéristiques techniques

Moteur du ventilateur	80 W
Éclairage du plan de cuisson	3 x 3 W
Puissance totale de raccordement	89 W
Tension réseau, fréquence	CA 230 V/50 Hz
Fusible	10 A
Longueur du cordon d'alimentation	1,5 m
Poids	
DA 4228 W	27 kg

Module WiFi

Bande de fréquence	2,400–2,4835 GHz
Puissance d'émission maximale	< 100 mW

Déclaration de conformité

Par la présente, Miele déclare que cette hotte est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'une des adresses suivantes :

- Produits, Téléchargements, sur www.miele.be/fr
- Onglet Services, Demande de documentation, Modes d'emploi, sur www.miele.be/fr/c/demande-de-informations-385.htm en indiquant le nom du produit ou le numéro de série

Remarque concernant les essais comparatifs

La détermination de l'efficacité énergétique doit être réalisée en mode évacuation. La hotte est réglée en usine en mode recyclage. Le basculement en mode évacuation est effectué en désactivant le compteur d'heures de fonctionnement pour le / les filtres anti-odeurs (voir "Première mise en service").

Caractéristiques techniques

Fiche relative aux hottes domestiques

selon règlement délégué (UE) N° 65/2014 et règlement (UE) N°66/2014

MIELE	
Identification du modèle	DA 4228 W
Consommation énergétique annuelle (AEC_{hotte})	28,8 kWh par an
Classe d'efficacité énergétique	A++
Indice d'efficacité énergétique (EEI_{hotte})	36,6
Efficacité de dynamique des fluides (FDE_{hotte})	39,6
Classe d'efficacité de dynamique des fluides	
A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)	A
Efficacité lumineuse (LE_{hotte})	63,3 lx/W
Classe d'efficacité lumineuse	
A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)	A
Degré de séparation des graisses	95,1 %
Classe pour le degré de séparation des graisses	
A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)	A
Volume d'air optimal mesuré	425,3 m ³ /h
Débit d'air (vitesse minimale)	190 m ³ /h
Débit d'air (vitesse maximale)	390 m ³ /h
Débit d'air (niveau intensif ou rapide)	630 m ³ /h
Débit d'air max. (Q_{max})	630 m ³ /h
Pression d'air optimale mesurée	356 Pa
Emissions sonores pondérées A (vitesse minimale)	36 dB
Emissions sonores pondérées A (vitesse maximale)	52 dB
Emissions sonores pondérées A (niveau intensif ou rapide)	64 dB
Puissance d'entrée électrique optimale mesurée	106,0 W
Puissance en mode OFF (P_o)	W
Consommation énergétique pondérée en marche (P_s)	0,35 W
Puissance nominale du système d'éclairage	9,0 W
Intensité lumineuse moyenne du système d'éclairage sur la surface de cuisson	570 lx
Facteur de prolongation	0,6

S.A. Miele Belgique

Z.5 Mollem 480

1730 Mollem (Asse)

Réparations à domicile et autres renseignements : 02/451.16.16

E-mail: info@miele.be

Internet: www.miele.be

Miele Luxembourg S.à.r.l.

20, rue Christophe Plantin

Boîte postale 1011

L-1010 Luxembourg-Gasperich

Réparations à domicile et autres renseignements : 49 711 30

E-mail : infolux@miele.lu

Internet : www.miele.lu

Allemagne

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh

DA 4228 W

fr-BE

M.-Nr. 12 262 610 / 00